



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, ENERGÍA
Y TURISMO

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



E9-110R-01.1075 Ext.I Rev.01

Página/ Page 1/1

**REVISIONES ACEPTADAS EN EL EXPEDIENTE DE HOMOLOGACIÓN/
REVISIONS APPROVED FOR THE HOMOLOGATION**

E9-110R-01.1075 Ext.I Rev. 01

A la vista de lo expuesto en el informe N°/
Regarding the test report No: KR15110072

Del servicio técnico/ *Of the technical service:* IDIADA

En lo que se refiere a la homologación cuya contraseña es/
Concerning the homologation under approval number: E9-110R-01.1072 Ext.I

Fecha/ *Date:* 10/09/2015

Concedida al componente/ *Granted to component:*

Marca/ *Make:* HANA EMS, HANA ENGINEERING,
HANA EMS Co., Ltd.

Nombre commercial/ *Commercial description:* ---

Tipo/ *Type:* PH2001-4CYL

Fabricante/ *Manufacturer:* HANA EMS Co., Ltd.
2F, #213-15, Teoneokgol-ro, Paltan-myeon, Hwaseong-
si, Gyeonggi-do, KOREA

Esta Subdirección acepta para su inclusión / sustitución ⁽¹⁾ en el correspondiente expediente de homologación, la siguiente documentación./ *This subdirection accepts the following documentation for inclusion / replacement ⁽¹⁾ in the homologation package.:*

- Comunicación/ *Communication* : Corrección del nombre de la nueva variante introducida a EG-OEM1-R75 / *Correction of new variant name to EG-OEM1-R75*
- Informe de ensayo/ *Test report*: Corrección del nombre de la nueva variante introducida a EG-OEM1-R75 / *Correction of new variant name to EG-OEM1-R75*
- Documentación técnica/ *Technical documentation*: Corrección del nombre de la nueva variante introducida a EG-OEM1-R75 / *Correction of new variant name to EG-OEM1-R75*

Lugar/ *Place:* MADRID

Fecha/ *Date:* Ver firma electrónica/ *See digital signature*

Firma/ *Signature:*

EL SUBDIRECTOR GENERAL DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL
Resolución P.D. 25-10-2012

⁽¹⁾ Táchese lo que no proceda/ *Delete where not applicable.*

INFORME / REPORT N° KR15110072

EQUIPOS ESPECIALES PARA LA ALIMENTACIÓN DEL MOTOR DE LOS VEHÍCULOS CON GAS
NATURAL COMPRIMIDO (GNC) SEGÚN EL REGLAMENTO 110.01 ECE
*SPECIFIC COMPONENTS OF MOTOR VEHICLES USING COMPRESSED NATURAL GAS (CNG) IN THEIR
PROPULSION SYSTEM ACCORDING TO REGULATION 110.01 ECE*

REVISIÓN II / REVISION I

Solicitante / *Applicant* : HANA EMS Co., Ltd.

Fabricante / *Manufacturer* : HANA EMS Co., Ltd.
2F, #213-15, Teoneokgol-ro, Paltan-myeon, Hwaseong-si,
Gyeonggi-do, KOREA

Marca / *Mark* : HANA EMS, HANA ENGINEERING,
HANA EMS Co., Ltd.

Tipo / *Type* : PH2001-4CYL

Variante / *Variant* : PH2001-3CYL, PH2001-2CYL, H2000, H2001, H2003,
PH2001-19A-411, PH2001-19A-311, PH2001-19A-211,
EG-OEM1-R75

Denominación comercial / *Commercial description* : ---

Categoría / *Category* : Componente / *Component*

Clase / *Class* : 2

Lugar y fecha de emisión del informe /
Place and date of issue : L'Albornar, Santa Oliva (Tarragona),
20/11/2015

CONCLUSIONES/ CONCLUSIONS: Analizado el motivo de la modificación que se detalla en el Anexo a este informe, este componente **CUMPLE** las prescripciones generales especificadas en la Reglamento N° 110.01 ECE y se acepta para su sustitución en el expediente N° KR15070139./ *Taking into account the reason of the modification as detailed in the Annex attached to this report, this component **FULFILS** with the prescriptions of the ECE Regulation No. 110.01 and it accepts for replacement in the Test report No. KR15070139.*

Realizado / *Performed by:*

Kidong Lee
INGENIERO DE ENSAYOS
TEST ENGINEER

V. B°./ *Revised by:*

Lluís Sans Gomis
JEFE DE DEPARTAMENTO
DEPARTMENT MANAGER

* LOS RESULTADOS PRESENTADOS SE REFIEREN UNICAMENTE A LA MUESTRA ENSAYADA.
THE PRESENTED RESULTS REFER ONLY TO THE TESTED SAMPLE

* QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCION PARCIAL DE ESTE INFORME SIN PERMISO EXPRESO DE IDIADA.
THE PARTIAL REPRODUCTION OF THIS REPORT WITHOUT THE PERMISSION OF IDIADA IS COMPLETELY FORBIDDEN

ANEXO AL INFORME/ANNEX TO THE TEST REPORT

Se acepta para su ~~inclusión~~/sustitución ⁽¹⁾ en el correspondiente expediente de homologación N° KR15070139, la siguiente información/ *It accepts the following information for ~~inclusion~~/replacement ⁽¹⁾ in the homologation information package No. KR15070139:*

a) Comunicación/ *Communication:*

Corrección del nombre de la nueva variante introducida / *Correction of new variant name*

b) Informe de ensayo/ *Test report:*

Corrección del nombre de la nueva variante introducida / *Correction of new variant name*

c) Documentación técnica/ *Technical documentation:*

Corrección del nombre de la nueva variante introducida / *Correction of new variant name*

- Donde se indicaba / *Where stated:* EG-OEM-R75
- Se corrige a / *Corrected into:* EG-OEM1-R75

Lugar / *Place:* L'Albornar, Santa Oliva (Tarragona)

Fecha / *Date:* 20/11/2015

Kidong Lee
INGENIERO DE ENSAYOS
TEST ENGINEER

* LOS RESULTADOS PRESENTADOS SE REFIEREN UNICAMENTE A LA MUESTRA ENSAYADA.
THE PRESENTED RESULTS REFER ONLY TO THE TESTED SAMPLE

* QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCION PARCIAL DE ESTE INFORME SIN PERMISO EXPRESO DE IDIADA.
THE PARTIAL REPRODUCTION OF THIS REPORT WITHOUT THE PERMISSION OF IDIADA IS COMPLETELY FORBIDDEN